# О ЕЖЕГОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ENFSI ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ В СУДЕБНОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ

### Н.А. Хатунцев, Е.С. Карпухина

Федеральное бюджетное учреждение Российский федеральный центр судебной экспертизы при Министерстве юстиции Российской Федерации, Москва, Россия, 109028

**Аннотация.** Представлены итоги ежегодной конференции рабочей группы Европейской сети судебно-экспертных учреждений (ENFSI) по информационным технологиям. Встреча проходила с 20 по 23 сентября 2016 года в г. Виндзор, Великобритания.

**Ключевые слова:** Европейская сеть судебно-экспертных учреждений, информационные технологии, конференция

# NOTES ON THE ANNUAL MEETING OF THE ENFSI EXPERT WORKING GROUP FOR FORENSIC INFORMATION TECHNOLOGIES

#### N.A. Khatuntsev, E.S. Karpukhina

The Russian Federal Center of Forensic Science of the Ministry of Justice of the Russian Federation, Moscow, Russia, 109028

**Abstract.** The paper sums up the outcomes of the Annual Meeting of the European Network of Forensic Science Institutes (ENFSI) Forensic Information Technology Working Group. The meeting was held on September 20–23, 2016 in Windsor (the UK).

**Keywords:** ENFSI, Forensic Information Technology, conference

В период с 20 по 23 сентября 2016 года состоялась ежегодная конференция рабочей группы по информационным технологиям (Forensic Information Technology Working Group - FITWG) «Информационные технологии в судебной экспертизе, 2016» (Annual Meeting ENFSI - FITWG), проведенная под эгидой Европейской сети судебноэкспертных учреждений (ENFSI). Встреча проводилась в Великобритании (г. Виндзор) в соответствии с решением Совета директоров ENFSI и была организована Службой столичной полиции Лондона (Metropolitan Police Service). На открытии конференции с приветственным словом выступил Директор Экспертной службы полиции Gary Pugh. В работе конференции приняло участие более 60 участников из 21 страны Европы, США, Канады, Японии, Австралии, а также

эксперты международных организаций, таких как Интерпол, Европол, СЕРОL, Центр прикладных наук и технологий (The Centre for Applied Science and Technology (CAST), UK), Microsoft Research (MSR) — подразделение корпорации Microsoft для исследования различных вопросов в области информационных технологий.

Конференция была посвящена актуальным проблемам экспертизы в сфере информационных технологий: исследованию информации программ мгновенного обмена сообщениями для компьютеров, смартфонов и других устройств, RFID-технологиям – исследованию информации чипов RFID меток, обзор возможностей этих исследований; Orca money пиринговым сетям и способам технологического мошенничества; исследованию больших объемов

цифровых доказательств, использованию мета-данных Gzip-файлов для быстрого анализа данных, исследованию возможностей преодоления парольной защиты сжатых контейнеров, технологиям применения доноров при исследовании поврежденных устройств, вопросам применения свободно распространяемого программного обеспечения и др. Три доклада было посвящено исследованию новых объектов в практике судебно-экспертных исследований - подслушивающих устройств и беспилотных летательных аппаратов (дронов), использующих современные цифровые технологии для съема, фиксации, обработки и передачи данных. Большой интерес вызвали доклады разработчиков и представителей фирм-производителей о новых возможностях экспертных аналитических средств и программно-аппаратных комплексов UFED (Sellibrite ltd), Мобильный криминалист (Oxygen Forensics), TracksInspector (Fox-IT).

В ходе конференции обсуждались вопросы теоретического, методического и технического обеспечения компьютернотехнической экспертизы, подготовки и по-

вышения квалификации экспертов, проблемы внедрения современных информационных технологий в экспертную практику и пр. Большое внимание было уделено вопросам сертификации экспертов и аккредитации судебно-экспертных учреждений.

В соответствии с планом работы ENFSI FITWG и во исполнение решений конференции 2015 года подтверждено, что следующая ежегодная конференция будет проведена в г. Барселоне, Испания — «Forensic Information Technology Working Group — Annual Meeting in Barselona — ENFSI FITWG Barselona 2017», а конференция 2018 года состоится в Санкт-Петербурге, Россия.

## Сведения об авторах:

**Хатунцев Николай Александрович** – заместитель директора по информатизации ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России; e-mail: lskte@sudexpert.ru;

Карпухина Елена Степановна — главный эксперт лаборатории судебной компьютерно-технической экспертизы ФБУ РФЦСЭ при Минюсте России; e-mail: lskte@ sudexpert.ru.